

目 次

(敬称略)

開会のあいさつ — 「まえがき」に代えて —	住田 健二(阪大・工)…………… 1
〈座長 井本 正介(阪大・工)〉	
核融合炉ブランケット材からのトリチウムの回収	柳 忠(阪大・工)…………… 3
〈座長 高橋 洋一(東大・工)〉	
リチウム同位体分離	岡本 真実(東工大)…………… 9
固体トリチウム増殖材料	渡辺 斎(原 研)……………21
ブランケット材料としてのLi-Pb合金	市川 和彦(北大・理)……………29
〈座長 藤家 洋一(名大・プラ研)〉	
Liループの経験と安全性 (1)Liループの経験	成田 喜仁(石川島播磨重工)…35
Liループの経験と安全性 (2)Liループの安全性	中村 規男(“)…39
資源としてのリチウム	武内 丈児(金材技研)……………45
〈座長 兵藤 知典(京大・工)〉	
トリチウム増殖比核計算上の問題点	高橋 亮人(阪大・工)……………51
トリチウム増殖に関する積分実験	
— 科研費ブランケット中性子工学班計画研究候補題目 —	
	梶山 一典(東北大・工) …… 61
〈座長 梶山 一典(東北大・工)〉	
核融合実験炉(FER)のトリチウム増殖ブランケット	
	関 泰(原 研) …… 75
核計算(設計)精度と積分実験	中島 秀紀(九大・総理工) …… 79
〈座長 住田 健二(阪大・工)〉	
Closing Remark	住田 健二(阪大・工)…………… 81